お施主様用

ダイケン床暖房システム

取扱説明書

⚠警告 取扱説明書本文に出てくる重要警告事項の部分は、製品を使用する前に注意深く読み、よく理解してください。

CR-N150

CR-N140

CR-N110

この冊子には使用上重要な項目が記載されています。使用前によく読み、いつでも利用できるよう、大切に保管してください。

工務店様へ この取扱説明書は、必ずお施主様にお渡しください。

大建工業株式会社

は じ め に

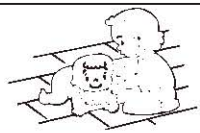
このたびは「ダイケン床暖房システム」をお買い上げくださいましてまことにありがとうございます。お使いになる前にこの取扱説明書を十分にお読みいただき、正しい使用方法で安全に末永くご愛用ください。なお、この床暖房には保証書が付いていますので、取扱説明書と一緒に大切に保管してください。

〈床暖房を安全にお使いいただくために〉

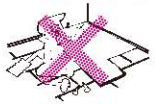
この製品をご使用の際には、ケガや事故防止のため、以下のことを必ずお守りください。

⚠危険

1．乳幼児や身体の不自由な方には、付添いなしでは使用しないでください。
低温やけどや脱水症状を起こす恐れがあります。



⚠警告



1．床暖房機器は絶対に分解したり、加工、改造、修理は行わないでください。異常動作、感電、火災の危険性があります。 故障が発生した場合には販売店にお申し付けください。

2．比較的低い温度でも長時間皮フの同じ場所に触れていると、低温やけどを起こす恐れがあります。次のような方は特にご注意ください。お子様、お年寄り、皮フの弱い方、眠気を誘う薬（睡眠薬、かぜ薬など）を服用された方や、深酒、疲労の激しい方。

3．所定の場所以外の床への釘打ち、アンカーボルト等の打ち込みは絶対行わないでください。感電、火災の危険性があります。

⚠注意

1．スプレー缶等を床暖房の上に置かないでください。内容物が膨張し、爆発や火災を招く危険性があります。

2．座布団や布団などの保温性のよいものを長時間同じ場所に置かないでください。こもり熱により、置いたものや床材が変形、変色することがあります。

3．床暖房機器が水に浸かったときは、感電、火災の危険性がありますので、運転を止め、ブレーカを切断し、電気工事店様の点検を受けてください。

4．水をこぼした場合はただちに拭きとってください。感電の危険性があります。

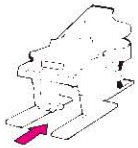
5．キッチン周りの常に水濡れしやすい場所には、滑りや転倒防止のため、必ず足拭きマットをご使用ください。

6　長期間使用しないときは、必ずブレーカを切断してください。万一故障した場合に発熱、火災の危険性があります。

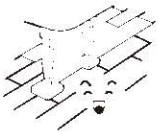
参考

※コントローラー操作盤面表面に保護フィルムが残っている場合は保護フィルムをはがしてください。

1. 本床暖房は住宅室内用(上履き用)です。店舗、事務所、重歩行用(土足用)には使用できません。
2. 屋外でご使用になった車イスを乗り入れますと、付着した土砂のため、床表面に傷がつくことがあります。付着した土砂はよくはらってください。
3. ヒーターパネルの四周部分は床材としての強度を保持するために補強材を入れております。そのため若干の温度差が生じます。
また、その内側には発熱体・断熱材などが組込まれているため、踏み感、歩行感がフロアーに比べて若干やわらかく感じます。



4. 寒冷地や部屋形状・断熱構造によっては、十分な室内暖房効果を得るためには他の暖房機器との併用が必要になります。
5. 木には空気中の湿度が高いと湿気を吸収して伸び、乾燥してくると湿気をはき出して縮む性質があります。床暖房使用時にはフロアーが乾燥して縮むため、フロアーの継ぎ目部分で若干のスキ間があいてくることがあります。これは生き物である木材を使用している以上やむを得ない現象であり、床暖房を使用しなくなると徐々にフロアーが伸びてスキ間が小さくなります。
6. ネオテク加工製品(あたたか12-A、J、W、D、XD)については汚れ、すり傷がつきにくい表面仕上げとなっており、ワックスによるお手入れは必要ありませんが、ワックス掛けを希望される場合は、DKワックスネオ(弊社製品)をご使用ください。他のワックスをご使用になった場合は塗りムラ、密着不良等トラブルの原因となります。



7. ワックス掛けは6ヶ月に1度の割合で行いますと、表面の美観が保てます。ワックスはDKワックスネオ(弊社製品)をご使用ください。ワックス掛けする時は、床暖房を停止し、床の温度が下がってからワックス掛けしてください。艶ムラになります。
8. 重量物を載せたキャスター付き台を移動させる場合は、必ず板を敷き、その上を移動させてください。
9. ピアノや足先の尖ったテーブル等を置く場合は、10cm角位の当て板をしてください。

10. あたたか12-J、T、Uはキャスターの直接使用は避けてください。また、あたたか12-A、W、D、XDでもキャスターの種類や荷重、頻度等の使用状況によっては、凹み傷や表面剥離が生じる場合があります。金属製キャスターや球状キャスターの使用はお控えください。また、キャスターの使用頻度が高い箇所はカーペットなど敷いて、床を保護してください。
11. プロジェクター方式のテレビをご使用の場合、プロジェクターをヒーターパネル部分より30cm以上離してご使用ください。映像が乱れる場合があります。
12. 床暖房の上にカーペット等の敷物を敷く場合は、毛足が8mm以下にしてください。8mm以上ですと十分な暖房効果が得られません。
13. コントローラーおよびリレーは消耗品です。保証期間を過ぎ、消耗部品の寿命による交換は有償とさせていただきます。

危険の定義とシンボルマーク

本取扱説明書では「危険」「警告」「注意」「参考」を下のような定義で使用しています。

⚠ 危険 取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される場合。

⚠ 警告 取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合。

⚠ 注意 取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が想定される場合、および、物的損害のみの発生が想定される場合。

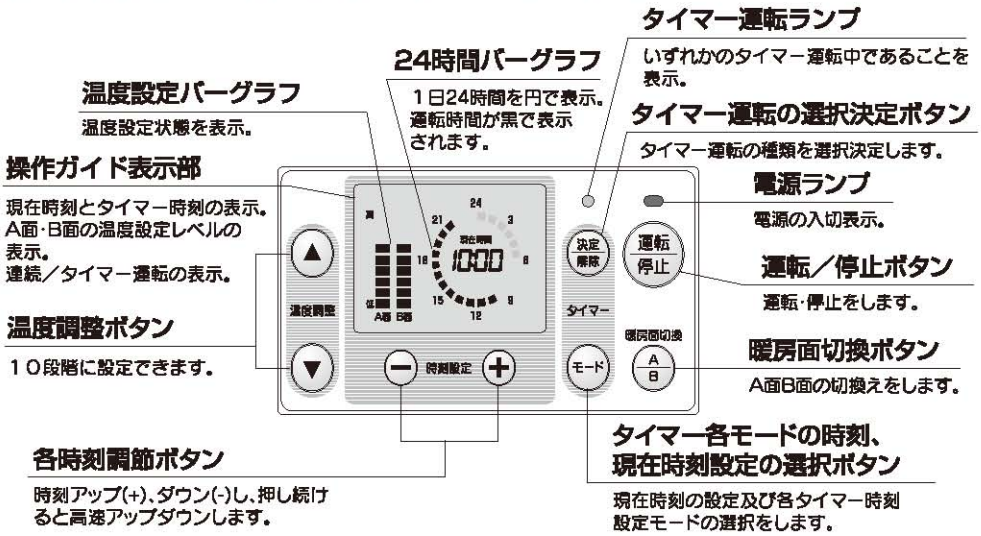
参考 製品取扱い上、誤りやすいミスに関する事項。

目　　次

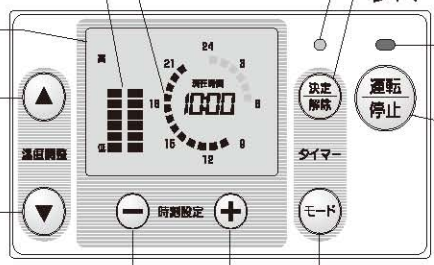
床暖房を安全にお使いいただくために …… P. 1
①コントローラー各部の名称と働き …… P. 3
②コントローラーの仕様 …… P. 4
③コントローラーCR-N150/N140のご使用方法
（1）現在時刻の合わせかた …… P. 5
（2）運転／停止のしかた …… P. 5
（3）温度調節のしかた …… P. 5～6
（4）タイマー機能について …… P. 7
（5）入タイマーの時刻設定・運転のしかた …… P. 8
（6）切タイマーの時刻設定・運転のしかた …… P. 8
（7）入切タイマーの時刻設定・運転のしかた …… P. 9～10
（8）チャイルドロックのしかた …… P. 10
④コントローラーCR-N110のご使用方法
（1）運転／停止のしかた …… P. 11
（2）温度調節のしかた …… P. 11
⑤故障かな？と思ったら …… P. 12
⑥お手入れについて …… P. 13
⑦アフターサービスと保証について …… P. 13
ご相談窓口 …… 裏表紙

1 コントローラー各部の名称と働き

■ 2面切り替えタイプコントローラー　CR-N150



■ 大面積タイプコントローラー　CR-N140



タイマー運転ランプ

いずれかのタイマー運転中であることを表示。

24時間バーグラフ

1日24時間を円で表示。運転時間が黒で表示されます。

温度設定バーグラフ

温度設定状態を表示。

タイマー運転の選択決定ボタン

タイマー運転の種類を選択決定します。

操作ガイド表示部

現在時刻とタイマー時刻の表示。
温度設定レベルの表示。
連続／タイマー運転の表示。

電源ランプ

電源の入切表示。

運転／停止ボタン

運転・停止をします。

温度調整ボタン

１０段階に設定できます。

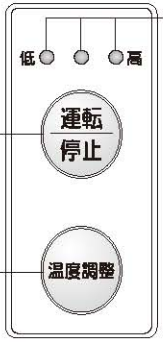
タイマー各モードの時刻現在時刻設定の選択ボタン

現在時刻の設定及び各タイマー時刻設定モードの選択をします。

各時刻調節ボタン

時刻アップ(+)、ダウン(-)し、押し続けると高速アップダウンします。

■ 小面積タイプコントローラー　CR-N110



温度表示ランプ

温度設定レベルの表示。
（運転ランプを兼ねます）

運転／停止ボタン

運転・停止をします。

温度調整ボタン

低中高の３段階に設定できます。

2 コントローラーの仕様

項目＼種類	CR-N150	CR-N140	CR-N110
サイズ	奥行　幅　高さ 53×166×120㎜	奥行　幅　高さ 53×166×120㎜	奥行　幅　高さ 60×70×120㎜
温度制御	通電率制御(A、B面独立)	通電率制御	通電率制御
タイマー	入タイマー、切タイマー、 入切タイマー(1日2回)	入タイマー、切タイマー、 入切タイマー(1日2回)	無し
定格電圧	AC100V	AC100V	AC100V
定格電流	14A×2	14A×2	7A
温度ステップ	A面10ステップ B面10ステップ	10ステップ	低中高の3ステップ

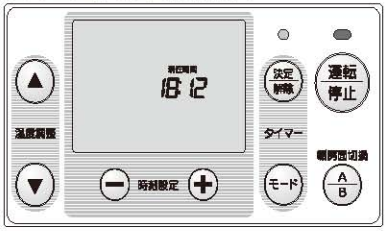
3 コントローラーCR-N150／140のご使用方法

※コントローラー操作盤面表面に保護フィルムが残っている場合は保護フィルムをはがしてください。

※CR-N110(小面積タイプ)の場合はP.11をご参照ください。

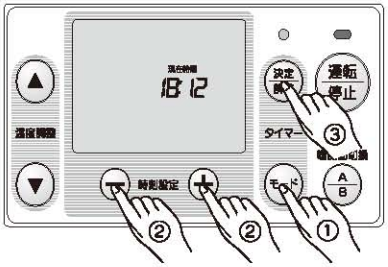
※以下の図ではCR-N150が描かれていますがCR-N140の場合は[A/B](暖房面切換)ボタンがないものとしてお読みください。表示部中の「A面」「B面」も表示されません。

通常画面(現在時刻表示)



(1)現在時刻の合わせかた

(例)18:12 に設定する場合



●電源を初めて供給した時や停電した後には、1:00で点滅しています。

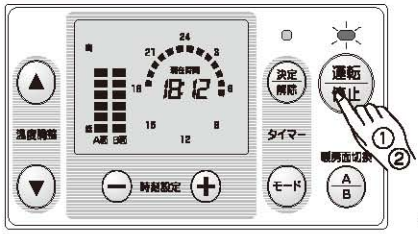
①[モード]ボタンを1回押して現在時刻設定モードにします。(「現在時刻」の表示が点滅します)

②[＋]、[－]ボタンを押して時刻表示を現在時刻に合わせます。
[＋]、[－]ボタンを押し続けると高速で数字が変わります。

③[決定/解除]ボタンを押すと設定完了し、通常画面になります。

(2)運転／停止のしかた

運転を始めた場合の例



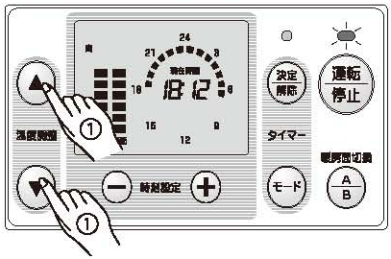
①[運転/停止]ボタンを1回押すと、運転し、連続運転12時間で自動停止します。
[運転/停止]ボタンを押して、運転中になると電源ランプが点灯し、表示部の温度設定バーグラフ、24時間バーグラフなどが表示されます。

※24時間バーグラフ表示は運転開始時刻から12時間後までが表示されます。

②もう一度[運転/停止]ボタンを1回押すと、停止します。

(3)温度調整のしかた

床暖房全面の温度調整の例



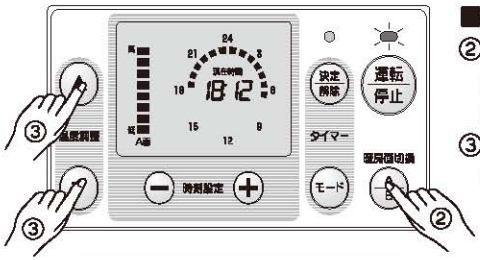
※CR-N150はA面・B面独立の温度制御ができます。CR-N140の場合は下の①のみできます。

※温度設定は運転中のみできます。

■床暖房全面の温度調整

①左図のように表示されているときに、[▲][▼]温度調整ボタンを押してお好みの温度に合せます。

A面の温度調整の例

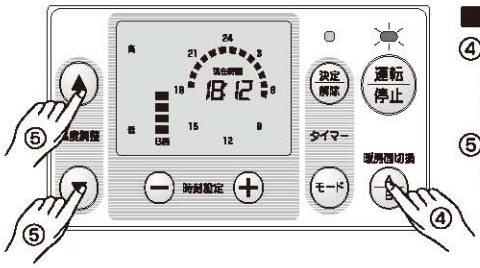


■A面の温度調整

②[A/B]暖房面切換ボタンを押すと、表示部のB面表示が消え、A面のみの温度設定ができます。このときB面は停止状態になります。

③[▲][▼]温度調整ボタンを押してお好みの温度に合せます。

B面の温度調整の例

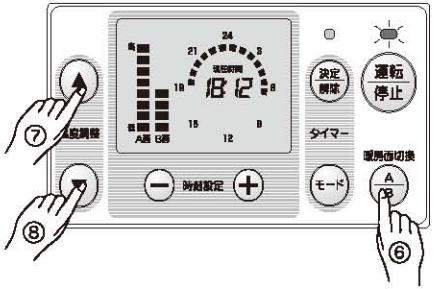


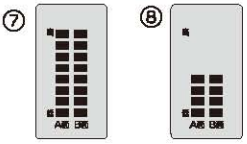
■B面の温度調整

④[A/B]暖房面切換ボタンを押すと、表示部のA面表示が消え、B面のみの温度設定ができます。このときA面は停止状態になります。

⑤[▲][▼]温度調整ボタンを押してお好みの温度に合せます。

A面･B面同時に温度調整する場合の例





■A面･B面同時に温度調整する場合

⑥[A/B]暖房面切換ボタンを押すと、表示部にA面･B面が表示され、A面･B面とも運転状態になります。

A面、B面で別々の温度設定で運転したい場合は②～⑤の手順で各面を設定してからA面･B面とも表示状態にしてください。

⑦表示部にA面･B面とも表示されているときに、[▲]温度調整ボタンを押すと、温度設定の高い方にそろいます。

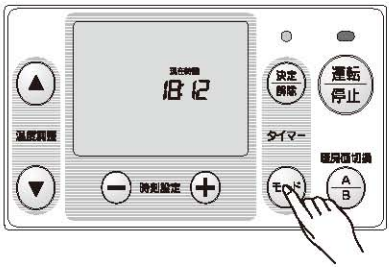
⑧表示部にA面･B面とも表示されているときに、[▼]温度調整ボタンを押すと、温度設定の低い方にそろいます。

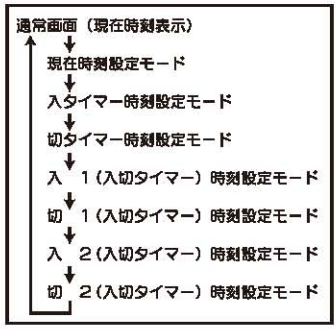
(4)タイマー機能について

本コントローラーはタイマーによる予約運転ができます。タイマー機能として入タイマー／切タイマー・入切タイマーの３種類の機能があります。
入タイマーは設定時刻に床暖房運転を開始するために使用し、切タイマーは設定時刻に床暖房運転を停止するために使用します。入切タイマーは設定時刻に床暖房運転を開始･停止（1日2回）でき、何時から何時までと、何時から何時までを床暖房運転させたい場合に使用します。

■各時刻の設定の移りかた

運転停止中に各設定のモードを切り替えるには［モード］ボタンを押します。



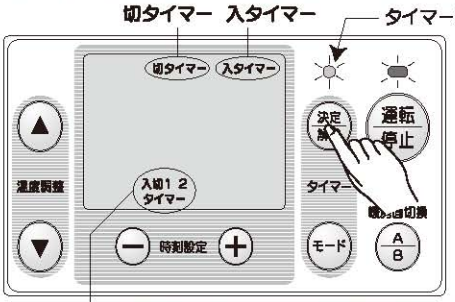


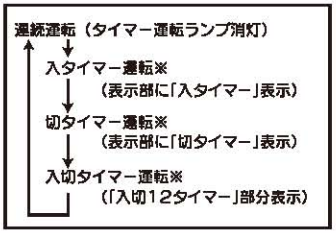
［モード］ボタンを押すたびに矢印のように設定モードが切り替わります。
※通常画面以外の各種設定モード時に、［決定/解除］ボタンを押すと設定モードを終了して通常画面に戻ります。
※設定モード時にどのボタンにも触れずに約3分間放置すると設定モードを終了して通常画面に戻ります。
※各タイマー設定は時刻のみ記憶されます。タイマー運転は直前に使用していた温度調整･暖房面の状態で動作します。

■運転状態の移りかた

運転中に［決定/解除］ボタンを押すことで、入タイマー運転、切タイマー運転、入切タイマー運転のうち1つのみ選択できます。入タイマーと切タイマーは同時使用できませんのでその際は入切タイマーに時刻設定してご使用ください。

入タイマー、切タイマー、入切タイマーのうちの1つのみが表示されます。

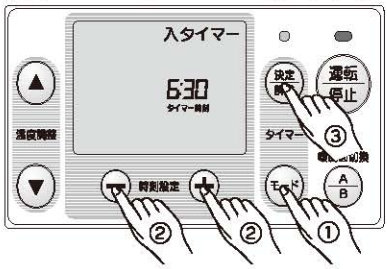




［決定/解除］ボタンを押すたびに矢印のように各タイマー運転状態が切り替わります。
※各タイマー運転中はタイマー運転ランプが点灯し表示部に各タイマー運転の種類に応じた表示がされます。
※各タイマー時刻設定値が無効設定状態（タイマー時刻で--:--表示）に該当するタイマー運転は選択できません。（全て無効設定の場合は［決定/解除］ボタンを押してもタイマー運転になりません。）

(5)入タイマーの時刻設定・運転のしかた

(例)入タイマーを6:30 に設定する場合



■時刻設定のしかた

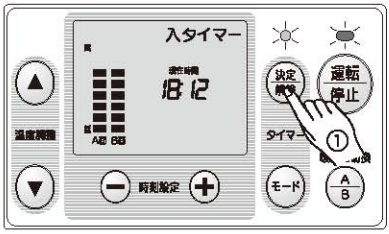
①停止中に、[モード]ボタンを2回押して、入タイマー時刻設定モード(「入タイマー」が表示されます)にします。

※ブレーカーON直後は6:00に設定されています。2回目以降は前回設定時刻が表示されます。

②[＋]、[－]ボタンを押して時刻表示を6:30に合わせます。時刻は15分きざみの設定となります。

③[決定/解除]ボタンを押すと入タイマー時刻が設定され通常表示に戻ります。

入タイマー運転中の表示例



■運転のしかた

①[運転/停止]、[決定/解除]ボタンを押して、「入タイマー」を表示させます。(緑のタイマー運転ランプが点灯します) これで、入タイマー運転がはじまります。

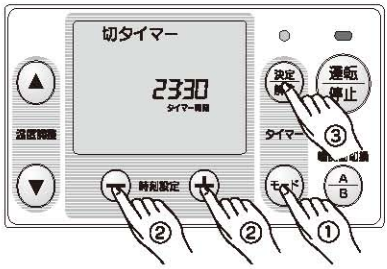
※運転中から、入タイマー運転に切り替えた場合は暖房が停止します。

※入タイマー時刻が「--:--」表示の場合は、入タイマー運転になりません。

※入タイマー時刻から12時間後に自動停止します。

(6)切タイマーの時刻設定・運転のしかた

(例)切タイマーを23:30 に設定する場合



■時刻設定のしかた

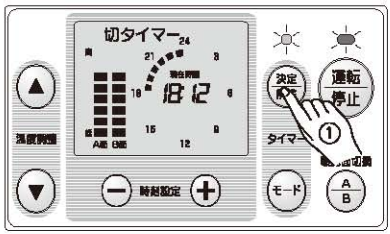
①停止中に、[モード]ボタンを3回押して、切タイマー時刻設定モード(「切タイマー」が表示されます)にします。

※ブレーカーON直後は22:00に設定されています。2回目以降は前回設定時刻が表示されます。

②[＋]、[－]ボタンを押して時刻表示を23:30に合わせます。時刻は15分きざみの設定となります。

③[決定/解除]ボタンを押すと切タイマー時刻が設定され通常表示に戻ります。

切タイマー運転中の表示例



■運転のしかた

①[運転/停止]、[決定/解除]ボタンを押して、「切タイマー」を表示させます。(緑のタイマー運転ランプが点灯します)これで、切タイマー運転がはじまります。

※運転中から、切タイマー運転に切り替えた場合は設定時刻に暖房が停止します。

※切タイマー時刻が「--:--」表示の場合は、切タイマー運転になりません。

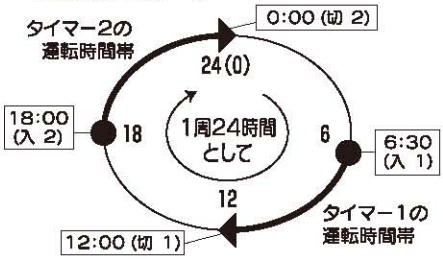
※切タイマー設定時刻が12時間運転を越える場合は設定時刻に関わらず12時間で停止します。

(7)入切タイマーの時刻設定・運転のしかた

入切タイマー時刻の設定は１日２回できます。タイマー１の入時刻から切時刻までとタイマー２の入時刻から切時刻までの間で運転します。

■時刻設定のしかた

時刻設定イメージ



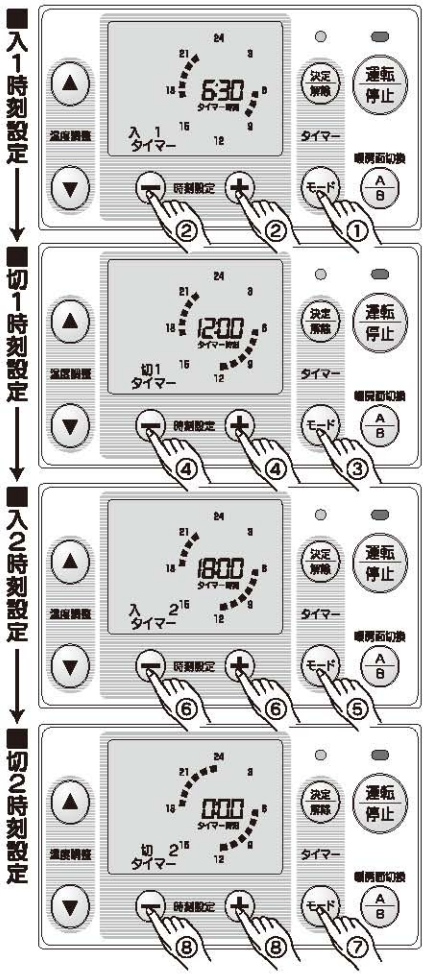
(例)運転時間帯を6:30～12:00と18:00～0:00に設定する場合、入切タイマー時刻は

入1 ← 6:30
切1 ←12:00
入2 ←18:00
切2 ← 0:00

を順番に設定します。

※ブレーカーON直後は6:00～9:00と17:00～22:00に設定されています。

例(以下の図中の表示は前回設定により若干変わります)



■入1時刻設定

①停止中に、[モード]ボタンを4回押して、入1時刻設定モード(「入1タイマー」が表示されます)にします。

②[＋]、[－]ボタンを押して時刻表示を6:30に合わせます。

・時刻は15分きざみの設定となります。

・[＋]、[－]ボタンを押し続けると高速で数字が変わります。
以降の④⑥⑧も同様です。

■切1時刻設定

③次に、[モード]ボタンを1回押して、切1時刻設定モード(「切1タイマー」が表示されます)にします。

④[＋]、[－]ボタンを押して時刻表示を12:00に合わせます。

■入2時刻設定

⑤次に、[モード]ボタンを1回押して、入2時刻設定モード(「入2タイマー」が表示されます)にします。

⑥[＋]、[－]ボタンを押して時刻表示を18:00に合わせます。

■切2時刻設定

⑦次に、[モード]ボタンを1回押して、切2時刻設定モード(「切2タイマー」が表示されます)にします。

⑧[＋]、[－]ボタンを押して時刻表示を0:00に合わせます。

この後[決定/解除]ボタンを押すと、入切タイマーの設定を完了して通常表示に戻ります。

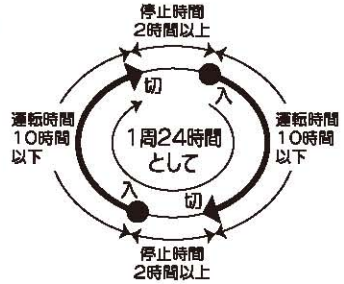
※タイマー設定できない時刻条件があります、詳しくは次ページ※をご参照ください。

※タイマー1のみを使用する場合は、タイマー2の入時刻と切時刻を同じにしてください。(切時刻設定時に入時刻と同じ切時刻になると「-:--」と表示されます。)

※タイマー1、2の運転時間帯は、それぞれ最長10時間です。

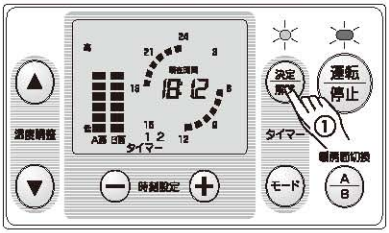
※タイマー1と2の運転時間帯は2時間以上開ける仕様となっております。

※タイマー設定は時刻のみ記憶され、タイマー運転は直前に使用した温度調整・暖房面の状態で動作します。タイマー1でA面のみ暖房・タイマー2でB面のみ暖房という設定はできません。



■入切タイマー運転のしかた

入切タイマー運転中の表示例

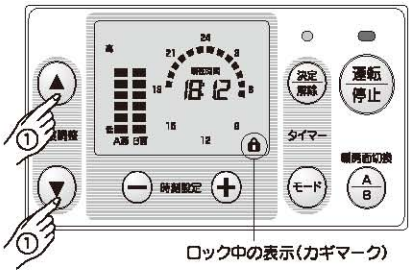


24時間表示バーの表示状態は
設定内容により異なります。

①[運転/停止]、[決定/解除]ボタンを押して、「入切12タイマー」を表示させます。(「入切12」の部分は状況により一部のみ表示されます)
緑のタイマー運転ランプが点灯します。

※タイマー1または2の少なくとも一方に暖房運転時間がないと入切タイマー運転になりません。
※各運転時間帯の運転終了後は自動停止します。
※翌日も、同一設定時刻にて入切タイマーを使用する場合は、[運転/停止]、[決定/解除]を押して、入切タイマー運転にしてください。

(8)チャイルドロックのしかた



ロック中の表示(カギマーク)

本コントローラーには小さなお子様など誤って設定を変えてしまわないようにチャイルドロック機能を設けています。
①[▲][▼]ボタンを同時に約5秒間押し続けて設定／解除します。

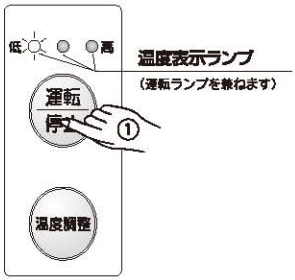
※ロック中でも[運転/停止]ボタンは機能します。

参考
1. 連続通電が12時間になると自動停止します。
(切タイマー設定時刻が12時間運転を超える場合は設定時刻に関わらず12時間で停止します。)
運転を再開したいときは、[運転/停止]スイッチを押してください。
2. 入切タイマー1・2設定はタイマー1、タイマー2の運転時間帯それぞれ最長10時間、各運転時間帯は2時間以上空くようにしか設定できません。また各運転時間帯の運転終了後は自動停止します。
3. タイマー時刻設定すると次に変更するまで時刻内容は残りますが、停電時やメイン電源が切れた場合、時刻および設定したタイマー時刻内容は解除されます。再度設定してください。

4 コントローラーCR－N110のご使用方法

(1)運転／停止のしかた

運転中の表示例



①[運転/停止]ボタンを１回押す毎に、ボタンの状態は
　停止→運転→停止…
の順に切り換わります。

運転中は温度表示ランプの１つが点灯します。

(2)温度調節のしかた

例

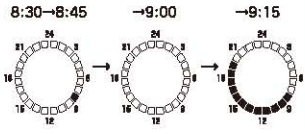
①[温度調整]ボタンを押してお好みの温度に調整します。

[温度調整]ボタンを１回押す毎に、温度表示ランプが
　低→(中)→高→低…
の順に点灯します。

参考　連続通電が１２時間(±１時間)になると自動停止します。
運転を再開したいときは、[運転/停止]スイッチを押してください。

5 故障かな？と思ったら

■以下に発生しうる現象について原因と処置を説明しています。
お問い合せ、修理ご依頼の前にご参照ください。

現　　象	原　　因	処　　置
(CR-N150、CR-N140の場合) 表示部に「02」が表示されて、操作を受付けなくなった	内蔵部品(リレー)が寿命で動かなくなると検知して表示部に「02」が表示され、ボタン操作をいっさい受け付けなくなります。 (ごくまれに誤検知の場合があります)	床暖房のブレーカーをOFFしてください。数分後に、再度ブレーカーを上げても「02」表示が出る（異常があれば約1分後に再表示されます）場合は、ブレーカーをOFFし、お買い上げ工務店に依頼してコントローラーの点検を受けてください。 ご自分での修理は危険ですので絶対にしないでください。
	電線の誤接続で「02」が表示されることがあります。(最初に分電盤の床暖房ブレーカを入れた時から出る場合)	
勝手に運転が止まる	安全機能として連続運転より12時間後(CR-N150、CR-N140の場合、入切タイマー運転では各運転時間帯の運転終了後にブザーが約1秒間鳴り)、自動的に停止します。	運転を再開したいときは、［運転/停止］ スイッチを押してください。
ヒーターパネルの一部が冷たい。	ヒーターパネルの四周部分は床材としての強度を保持するために補強材を入れております。	異常ではありません。ご了承ください。
	上に家具やザブトンなど物が載り、熱がこもり安全装置が働き冷たくなった。	こもり熱の原因となるものを移動してください。
床暖房が暖まらない コントローラーの[運転/停止]ボタンを押しても、運転ランプ(CR-N110の場合は温度表示ランプ)が点灯しない。	停電している。	通電再開までお待ち下さい。
	ブレーカーがONになっていない。	ブレーカーを確認し、ONにしてください。
	コントローラーが故障している。	工事店又はお買い上げの販売店に依頼してコントローラーの点検を受けてください。
(CR-N150、CR-N140の場合) 現在時刻が点滅している	停電した。(停電は復帰している) ブレーカーがOFFした。(ONにした)	停電時やメイン電源が切れた場合、時刻および設定したタイマー時刻内容は解除されます。再度設定してください。
(CR-N150、CR-N140の場合) 入切タイマー設定の時、入時刻が切時刻をすぎた場合に切時刻が自動的に10時間先に伸ばされる動作をします。 （例）切1時刻が9:00に設定されている時に入1時刻を8:30→8:45→9:00→9:15と進めていった場合に切1時刻が19:15に設定されます。（タイマー1の運転時間帯を表す24時間バーグラフ表示もそれに合わせて表示されます）		
床材の目地に隙間が空いた。 (目隙き)	木材の性質として常に水分を内部に保持しており乾燥すると縮みます。下地も縮みますが若干は目隙きとなって現れます。床暖房加熱時も乾燥します。	木材の性質ですので異常ではありません。ご了承ください。(梅雨時期は逆に戻る傾向があります。)

ヒーターパネルの四周部分は床材としての強度を保持するために補強材を入れております。そのため若干の温度差が生じます。また、その内側には発熱体・断熱材などが組込まれているため、踏み感、歩行感がフロアーに比べて若干やわらかく感じます。
寒冷地や部屋形状・断熱構造によっては、十分な室内暖房効果を得るためには他の暖房機器との併用が必要になります。

6 お手入れについて

※あたたかツイン12シリーズの場合は、表面仕上げ材の取扱説明書をご覧ください。

〈日常のお手入れ〉

● 日常のお手入れは乾拭きとし、水拭きはしないでください。汚れがひどいときは、雑巾を水に濡らし固く絞ってから拭き取ってください。

〈ワックス掛け〉

ネオテク加工製品についてはワックスによるお手入れは必要ありません。

● ネオテク加工製品は、汚れ、すり傷が非常につきにくい表面仕上げとなっており、ワックスによるお手入れは必要ありませんが、ワックス掛けを希望される場合は、DKワックスネオをご使用ください。
他のワックスをご使用になった場合は塗布ムラ、密着不良の原因となります。

● あたたか12-Tにつきましてはワックス掛けは6ヶ月に１度の割合で行いますと、表面の美観が保てます。
ワックスは別売りのDKワックスネオをご使用ください。

● あたたか12-Uについては、別売りのＤＫワックスネオをご使用ください。ただし凹み部にワックスが溜まり、外観を損ねる場合がありますので、出来るだけ薄く塗ってください。（本製品の仕上がりの性質上、ワックス塗布後は艶が高めになります。）

※ ワックス掛けする時は、床暖房のスイッチを切り、床の温度が下がってからワックス掛けしてください。床が暖かいうちにワックス掛けすると、艶ムラになります。

〈水濡れ〉

● 床暖房を長時間水に濡らしたまま放置しますと、漏電や変色・シミ・ひび割れ等の原因となりますので、速やかに拭き取ってください。

〈ひどい汚れ〉

● クレヨン・マジック・油・インキ等でフロアーを汚した場合は、シミにならないうちに家庭用ベンジン等で拭き取ってください。

〈タバコ〉

● 火の付いたタバコを落とした際には即座に取り除いてください。こげ跡が付くととれなくなります
また、タバコのヤニはアルコールを染み込ませた布で拭き取ってください。

7 アフターサービスと保証について

1．本製品の製造にあたりましては、十分な品質管理を行っておりますが、万一お買上げ後、弊社製造上の欠陥による故障が発生した場合は、下記の期間内は無料にて修理致します。
●コントローラー・リレー　3年以内　　●ヒーターパネル　5年以内
但し、「暖房床保証書」の所定記入欄が空欄のままですと、無料修理は致しかねますので、もし、未記入の場合は、速やかにお買上げ販売店へお申し出ください。
2．「暖房床保証書」は所定の事項を記入の上、メーカー控を必ず返送し、お客様控は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

メ モ

大建工業株式会社

製品に関するお問い合わせ先

三重　内装材事業部　事業企画課……TEL059-255-0641

品質に関するお問い合わせ先

三重　内装材事業部　品質保証課……TEL059-255-0646

■本　社　　大阪市北区堂島１丁目６番２０号（堂島アバンザ）〒530-8210

11.9(07.11 P6)